

SUPPLEMENTAL DECLARATION FOR  
REISSUE PATENT APPLICATION

Docket Number  
1736-000001/REC

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である（唯一の氏名が記載されている場合）か、或いは最初、最先且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）と信じている。

（下記の名称の発明は、2001年1月2日に認めれた特許番号 6,168,626 である。再発行特許出願する発明の名称は「人工関節用超高分子量ポリエチレン成形物およびその製造法」。）

明細書は

☐ ここに添付した。

☐ 再発行特許出願番号 10/643,673 は、2003 年 8 月 19 日に再発行特許出願され、2003 年 8 月 19 日、2005 年 10 月 18 日、2006 年 9 月 15 日、2007 年 12 月 3 日に補正された。再発行特許出願番号 10/643,673 は、連邦規則法典第 37 編規則 1.55 に基づき 1994 年 9 月 21 日に出願された日本出願番号 6-254564 の優先権を主張する米国特許番号 6,168,626 の再発行出願番号 10/141,379 の分割再発行出願である。

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

私は、連邦規則法典第 37 編規則 1.56 に定義されている、特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。

私は、真に、原特許は、全く又は一の実施不能又は無効であると信じる。（当てはまるもの全てをチェックする）

☐ 明細書又は図面の欠陥があるため

☐ 特許権者が請求しうる以上又は以下のクレームをしているという理由により

☐ その他の誤りにより

再発行特許出願は、つぎの少なくともひとつの誤りに基きなされており、詳細は以下のとおりである：我われは、融点および融点から 50°C 低い温度の間の圧縮変形温度に加熱するという現在のクレームでカバーされている重要な実施形態を具体的に請求していなかった。

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is Described and claimed in Patent Number 6,168,626 granted 01/02/2001, and for which a reissue patent is sought on the invention entitled Ultra High Molecular Weight Polyethylene Molded Article for Artificial Joints and Method of Preparing the Same

The specification of which

☐ is attached hereto

☒ was filed on 8/19/2003 as reissue application number 10/643,673 and was amended on 8/19/2003, 10/18/2005, 9/15/2006, and 12/3/2007; 10/643,673 is a divisional reissue of 10/141,379; which is a reissue of U.S. Patent 6,168,626, which claims foreign priority pursuant to 37 CFR § 1.55 to Japanese Application 6-254564 filed 9/21/1994.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section § 1.56.

I verily believe the original patent to be wholly or partly inoperative or invalid, for the reasons described below. (Check all boxes that apply.)

☐ by reason of a defective specification or drawing.

☒ by reason of the patentee claiming more or less than he had the right to claim in the patent.

☐ by reason of other errors.

At least one error upon which reissue is based is described as follows:

We did not specifically claim certain important embodiments that are covered by the currently presented claims that recite heating to a "compression deformable temperature from the melting point to 50°C below the melting point."

**SUPPLEMENTAL DECLARATION FOR  
REISSUE PATENT APPLICATION**

**Docket Number  
1736-000001/REC**

前回の宣誓書でカバーされていなかった全ての誤りは、出願人の詐欺的な意図によるものではなく、この再発行特許出願で正される。

Every error in the patent which was corrected in the present reissue application and is not covered by a prior oath/declaration submitted in this application, arose without deceptive intent on the part of the applicant.

**委任状：** 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び／または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

氏名	登録番号
David L. Suter	30,692
Mark A. Frentrup	41,026
Stephen J. Foss	31,251

As a named inventor, I hereby appoint the following attorneys and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith.

Names	Registration Number
David L. Suter	30,692
Mark A. Frentrup	41,026
Stephen J. Foss	31,251

Correspondence Address: Direct all communications about the application to:

連絡先：本件にかかる全ての連絡は、

カスタマーナンバー

Customer Number 27572

**\*27572\***

**法律事務所または個人の名称**  
Harness, Dickey, and Pierce, P.L.C.  
P.O. Box 828  
Bloomfield Hills, Michigan 48303

**Firm or Individual Name:**  
Harness, Dickey, and Pierce, P.L.C.  
P.O. Box 828  
Bloomfield Hills, Michigan 48303

**電話番号**  
(248) 641.1600

**Telephone:**  
(248) 641.1600

**ファックス番号**  
(248) 641.0270

**Fax:**  
(248) 641.0270

私は、ここに表明された私自身の知願に係わる陳述が真実であり、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

35 U.S.C. §§ 119(a)-(d) もしくは 365(b)に基き、以下に示す米国以外を指定した PCT 出願及び外国出願に基く優先権主張を行う。

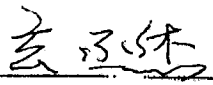
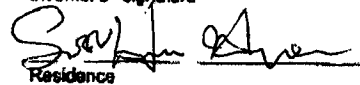

I hereby claim foreign priority benefits under 35 U.S.C. §§ 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States of America, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

優先権主張出願 出願番号	国	出願日	優先権主張
PCT/JP/95/01858	PCT	1995年9月18日	Yes
JP 6/254,564	Japan	1994年9月21日	Yes

Appn. Serial No.	Prior Foreign Applications		Priority Claim
	Country	Date Filed (mm/dd/yyyy)	
PCT/JP/95/01858	PCT	09/18/1995	Yes
JP 6/254,564	Japan	09/21/1994	Yes

**SUPPLEMENTAL DECLARATION FOR  
REISSUE PATENT APPLICATION**

Docket Number  
1736-000001/REC

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor	
Suong-Hyu Hyon			
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
	2009.4.2		April 2, 2009
住所		Residence	
		29-13 Gobyu, Uji-shi, Kyoto-fu, 611-0021, JAPAN	
国籍		Citizenship	
韓国		Korean	
郵便の宛先		Post Office Address	
		Same as residence	
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any	
私は、上記発明者「オカマサノリ」の死亡時より後の法律上の代表者である。		I, Sohta Asahinagam the legal representative of the deceased inventor, Masanori Oka.	
第一共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature	Date
			
住所		Residence	
		3-5-5-701, Omiyacho, Nara-shi, Nara-ken, 630-8115, JAPAN	
国籍		Citizenship	
		Japan	
郵便の宛先		Post Office Address	
		Same	

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

14268540.1